## **+** AUTODOC CLUB

# Anleitung: **CITROËN DS3**Zündspule wechseln







#### **ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL**



Dieses Video zeigt den Wechsel eines ähnlichen Autoteils an einem anderen Fahrzeug

#### (i) Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: CITROËN DS3 1.4 VTi 95, CITROËN DS3 1.6 VTi 120

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: PEUGEOT 207 Schrägheck 1.6 16V VTi

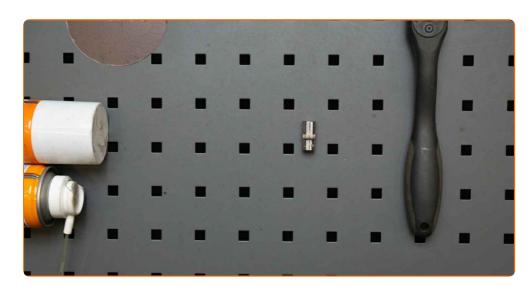
CLUB.AUTODOC.DE 1–7







### AUSTAUSCH: ZÜNDSPULE – CITROËN DS3. LISTE DER WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:



- Elektronikspray
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 8
- Ratschenschlüssel
- Kotflügelschoner

Werkzeuge kaufen

CLUB.AUTODOC.DE 2-7







#### Austausch: Zündspule – CITROËN DS3. Tipp von AUTODOC-Experten:

- Der Ablauf des Austauschs unterscheidet sich nicht zwischen den einzelnen Zündspulen der Zylinder.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto CITROËN DS3 sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

#### FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

- Öffnen Sie die Haube.
- Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.
- Schrauben Sie das Verbindungsteil der Motorhaube ab. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 8. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



Entfernen Sie die Motorabdeckung.



CLUB.AUTODOC.DE 3-7







#### **AUTODOC** empfiehlt:

 Austausch: Zündspule – CITROËN DS3. Um eine Beschädigung des Teils bei der Demontage zu vermeiden, wenden Sie keine übermäßige Kraft an.





6 Entnehmen Sie die Zündspule aus der Vertiefung für die Zündkerze.



Entfernen Sie Schmutz, Staub und Ablagerungen von den Zündkerzenbohrung.



Bauen Sie die neue Zündspule in die Vertiefung der Zündkerze ein. Stellen Sie sicher, dass Sie dabei das Klicken hören, welches entsteht, wenn sich diese in der korrekten Position befindet.



CLUB.AUTODOC.DE 4–7

11







Behandeln Sie den Zündspulenanschluss mit einem Elektronikspray. Das Spray wird die elektrischen Kontakte vor Korrosion und Oxidation schützen und den Kontaktwiderstand reduzieren.



Schließen Sie den Anschluss der Zündspule an. Stellen Sie sicher, dass Sie dabei das Klicken hören, welches entsteht, wenn sich diese in der korrekten Position befindet.



Installieren Sie die Motorabdeckung und sichern Sie diese.



#### Austausch: Zündspule - CITROËN DS3. Tipp:

- Stellen Sie sicher, dass die Motorhaube ordnungsgemäß sitzt. Sie sollte gegenüber der Führungsbefestigungselemente nicht verschoben werden.
- Wenden Sie bei der Montage nicht zu viel Kraft an, um das Teil nicht zu beschädigen.

CLUB.AUTODOC.DE 5–7







Schrauben Sie die Verbindunsgelemente der Motorhaube ein. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 8. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



- Lassen Sie den Motor ein paar Minuten laufen. Dies ist notwendig, um sicherzustellen, dass die Komponente ordnungsgemäß funktioniert.
- 14 Den Motor abstellen.
- 15 Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.
- 16 Schließen Sie die Haube.



WEITERE TUTORIALS ANSEHEN

CLUB.AUTODOC.DE 6–7









EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

**ZÜNDSPULE: EINE GROSSE AUSWAHL** 

#### **(i)** HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.

© Copyright 2023 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC SE.

CLUB.AUTODOC.DE 7–7